EA989RB－1A・EA989RB－2A（ハンドウィンチ）取扱説明書

このたびは当商品をお買い上げ頂き誠にありがとうございます。
製品を安全にご使用頂くため取扱説明書をよくお読み頂きますようお願い申し上げます。

●ご使用の前に
・この取扱説明書を読まれた後も保管しておいてください。
・組立作業する前に必ずこの取扱説明書を注意深くお読みください。
・ご使用者や関係者の安全の為に注意・警告事項を必ず厳守してください。
・注意・警告事項が守られない場合、器具の破損のみならず人体にも重要な怪我を引き起こします。

●適切な使用
・本品はボート及び他の荷物を引き上げたり下ろしたりするために作られています。
トレーラーが動いている間荷物を固定する為に使用しないでください。
道路走行中の衝撃でウインチが外れてしまう恐れがあります。
搬送中の事故を防ぐ為にも荷物は個別に固定しておいてください。
・ウインチを安全に操作する為にも日頃からケーブルやベルトをチェックして使用に耐えられるか、
絡まっていないか注意しておいてください。
またケーブル等が一定の負荷に耐えられるようでなければ、使用しないでください。
・ケーブル等がスリップしたり破損した場合、重大な事故になりかねないのでウインチの側には
誰も近づかせないでください。

●安全の為に厳守してください
以下の安全策を必ず厳守してください。重大な事故につながります。
この取扱説明書をよく読み理解した上で適切に使用してください。

警告：荷物や固定金具とウインチの間に何も置かないでください。
ケーブル等が切れた時重大な事故につながります。
警告：スカーフやネクタイ等垂れ下がったものを身につけないでください。
巻き込まれて重大な事故になりかねません。
危険：ケーブルの止め具は定格負荷を保持する設計になっておりません。
ドラムに巻かれているケーブル等は少なくとも5巻は残してください。

安全な使用方法を熟知して使用してください。
1、人や動物を持ち上げたり移動させるのに使わないで下さい。
2使用中は子供を近づけないでください。、
3、周辺は常に整理された環境でご使用下さい。
4、頭上に荷物を吊り上げないでください。
5、使用前にケーブル等が摩耗していないか、よじれていないか確認してください。
6、ケーブル等を交換する時は常に使用荷重に耐えられるものを使ってください。
7、ケーブルの代わりにロープを使用しないでください。怪我をする恐れが有ります。
8、許容負荷以上掛けないでください。
9、作業終了後に荷物を固定する為にウインチを使わないでください。破損する原因になります。
10、ケーブルを取扱う時は革手袋をしてください。
ケーブルの取扱いは手の怪我の原因になる事があります。
11、ウインチを搭載している車が作業中に動き出さないように車の車輪にブロックをしてください。
12、アルコールや薬の影響がある時に作業をしないでください。

※一般的な安全確認用語
警告：無視すれば重大かつ死につながる事故の恐れになる。
注意：無視すれば怪我をしたり器具の破損につながりかねない。

●仕様

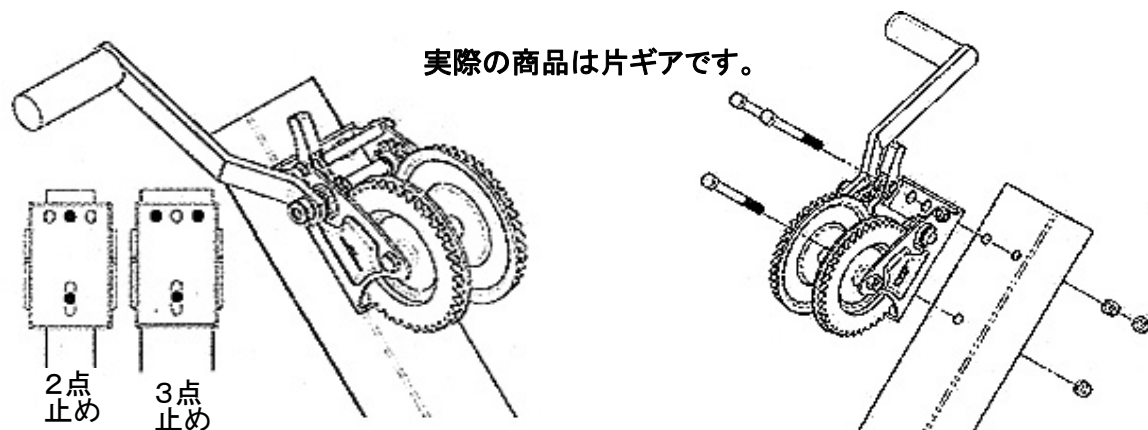
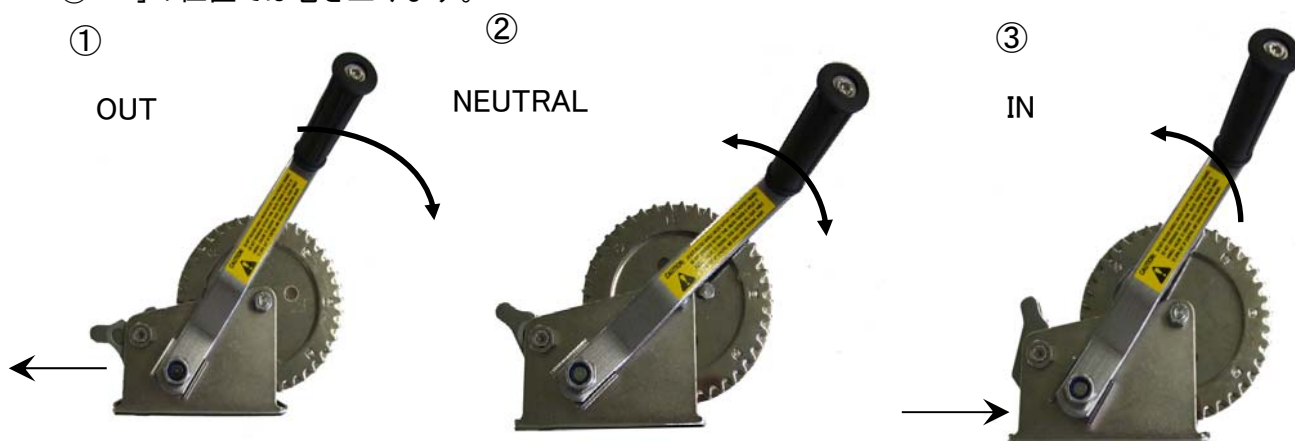
品番	ストラップ・フック	ギア比	引張能力
EA989RB-1A	無し	4：1	540kg
EA989RB-2A	有り(6m)		

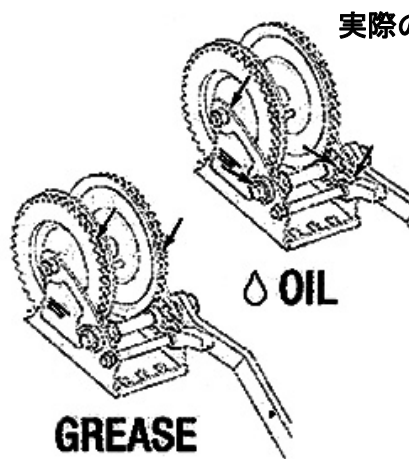
●取付方法
1.取り付け場所を決めます。
ボートをトレーラーに積み込んだ際にボートがトレーラーフレームに平行になっているか、
また側に障害物がないことを確認してください。
ウインチケーブルが舳先とほぼ同じ高さになるようにしてください。
2.ウインチを置いてボルト位置に印をしてください。

設置には最低2箇所のボルト止めが必要になります。
ボルト穴を正確に決めてください。

3.ボルト穴をあける。(ボルトはセットしておりません)
最初はやや小さめの穴をあけ、最終的には実際使用するための穴よりわずかに大きめの穴を開けてください。

4.ウインチを固定する。
ナットやワッシャーを予め用意しておきボルトと固定します。

注:適度に締め付けてください。

●操作方法
(ラチェット装置による3つの機能があります)
① 「OUT」の位置ではケーブル等をゆっくりと延ばしていきます。
② 「NEUTRAL」の位置ではギアを解除してケーブル等を延ばすことができます。
③ 「IN」の位置では巻き上げます。

●メンテナンス
(日常的に簡単なお手入れをするだけで、耐久性を増し安全な操作が可能になります)
1、ラチェット装置部分は常に適切な作業をするために埃等が付かないよう綺麗にしておいて下さい。
2、定期的にラチェット装置や軸受け部分に車のエンジンオイルを数滴たらすと装置が常に滑らかに作動し腐食することもありません。
3、ギアに薄くグリスを塗るとウインチ動作もスムーズになります。
4、長期間使用しないときは、野外などに置きっぱなしにしないで下さい。

実際の商品は片ギアです。

株式会社　エスコ
本社／〒550-0012 大阪市西区立売堀3－8－14
TEL (06)6532-6226　FAX (06)6541-0929